

LAV QR-KODE FILM TIL FORÆLDRE

INTRODUKTION TIL AKTIVITET

Til denne aktivitet skal spejderne finde tech i spejderhuset. De skal lave en film om den teknologi. Til sidst skal de lave filmen om til en QR-kode på en perleplade. QR-koden kan forældre og evt. andre scanne og se.

UDDYBENDE INFORMATION

Spejderne skal på jagt i spejderhytten/mødestedet efter forskellige slags teknologi. Det kan f.eks. være den underligste, sjoveste, største, mindste, ældste, nyeste, osv. Det er kun fantasien, der sætter grænser. Det vil ofte give større succes at bede dem kigge efter noget bestemt. Derefter skal de optage en film, som skal uploades til YouTube. Filmen kan så laves om til en QR-kode, som efterfølgende kan laves i perler på en perleplade. Perlepladerne med QR-koderne kan hænges op i jeres spejderhytte, så alle, der kommer forbi, kan scanne pladerne og se filmen. De kan også gives med hjem, så forældrene kan scanne dem og se filmen.

Tip! Scan gerne perlepladerne inden den stryges med mobilens QR-scanner og tjek at de virker. Så kan spejderne også se deres egne film.

TIDSFORBRUG

Det anbefales at lave aktiviteten over 2 møder. På den måde har man tid til at omdanne filmen/filmene til QR-koder og printe dem, så der kan laves perleplader efter en skabelon til det andet møde.

Det vil tage ca. 30-60 minutter pr. spejdermøde.

TRIN FOR TRIN

1. Del spejderne i mindre grupper. Bed grupperne om at finde en teknologi (teknisk opfindelse/ting) på jeres mødested.
 - Det kan f.eks. være den underligste, sjoveste, største, mindste, ældste, nyeste osv.
2. Bagefter snakker I om det, de har fundet. Hvad er det? Hvad bliver det brugt til? Hvor gammelt er det? Had gjorde man før denne teknologi fandtes? Find gerne på flere spørgsmål.
3. I skal nu optage en film om eller med den teknologi, I har fundet. I bestemmer selv, hvad I vil optage. Det kan være en informativ video, en sjov video eller andet. I kan optage flere forskellige film eller en med alt i.
4. Når I har optaget videoen, skal den uploades på YouTube som en privat video. Se guide til hvordan I gør i Bilag QR-film.
5. Herefter skal linket til videoen laves til en QR-kode. Man kan fx lave videoer til QR-koder på denne hjemmeside <https://www.qrcode-monkey.com/>
6. Når QR-koden er oprettet, skal den downloades og printes ud.

7. Nu skal spejderne have en stor kvadratisk perleplade samt hvide og ensfarvede mørke perler. En gennemsigtig perleplade er smart, for så kan man lægge QR-koden nedenunder og se den igennem. På den måde er det lettere at sætte perlerne rigtigt.
8. Perlerne skal sættes på perlepladen, så de matcher QR-koden på papiret.
9. Test at perlepladerne virker ved at scanne dem med QR-scanner.
10. Når perlepladerne er færdige, skal de stryges.
11. Se gerne filmene sammen med spejderne før I evt. hænger dem op i jeres mødelokaler.

REFLEKSIONSSPØRGSMÅL

Var det sjovt at være med til at lave en film?

Hvad var den sjoveste teknologi, I fandt i spejderhuset?

Hvad var den underligste?

MATERIALER

- Mobiltelefon til at optage med.
- Perler i 2 farver - den ene farve SKAL være hvid, og den anden kan spejderne selv vælge (det er vigtigt, at der ikke er forskellige nuancer af samme farve, ellers virker QR-koden ikke).
- Store kvadratiske perleplader (gerne gennemsigtige).
- Bilag QR-film.